

元太科技工業股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國115及114年第1季

地址：新竹市科學園區力行1路3號

電話：(03)564-3200

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	15~51		六~三十
(七) 關係人交易	52~56		三一
(八) 質抵押之資產	57		三二
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	57~58		三三
(十三) 具重大影響之外幣資產及負債之資訊	58~60		三四
(十四) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	60~61、 63~69		三五
2. 轉投資事業相關資訊	61、70		三五
3. 大陸投資資訊	61、71		三五
(十五) 部門資訊	61~62		三六

會計師核閱報告

元太科技工業股份有限公司 公鑒：

前 言

元太科技工業股份有限公司及子公司（以下稱「元太集團」）民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三及十四所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法投資之同期間財務報表未經會計師核閱，該等非重要子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 4,038,135 仟元及 1,953,850 仟元，分別占合併資產總額之 3.7% 及 2.1%；負債總額分別為新台幣 243,483 仟元及 131,641 仟元，分別占合併負債總額之 0.6% 及 0.3%；其民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣 (6,200) 仟元及 12,833 仟元，分別佔合併綜合損益總額之 (0.3%) 及 0.4%。該等

採用權益法之投資餘額民國 115 年及 114 年 3 月 31 日分別為 401,594 仟元及 357,576 仟元，及其民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之綜合損益總額分別為新台幣 8,529 仟元及 4,669 仟元。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表及附註三五揭露事項所述轉投資事項相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達元太集團民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 辛 宥 呈

辛宥呈



會計師 翁 雅 玲

翁雅玲



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1120349008 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 115 年 5 月 12 日

民國 115 年 3 月 31 日暨民國 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	115年3月31日		114年12月31日		114年3月31日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產 (附註四)						
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 20,141,935	18	\$ 18,811,235	18	\$ 15,086,548	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 (附註七)	1,514,625	1	962,881	1	1,008,078	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 (附註八及十一)	280,479	-	-	-	1,358,595	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產 (附註九、十一及三二)	2,778,435	3	3,506,023	3	7,230,525	8
1140	合約資產 (附註二二)	18,209	-	-	-	31,611	-
1170	應收帳款 (附註十、二二及三一)	5,472,010	5	5,368,405	5	4,277,043	5
1200	其他應收款 (附註三一)	207,690	-	198,099	-	329,678	-
130X	存貨 (附註十二)	4,630,284	4	3,877,695	4	3,951,673	4
1410	預付款項 (附註三一)	472,724	1	443,048	-	563,473	1
1470	其他流動資產	46,471	-	21,935	-	30,310	-
11XX	流動資產總計	35,562,862	32	33,189,321	31	33,867,534	36
	非流動資產 (附註四)						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產 (附註七)	5,284,199	5	4,994,030	5	3,940,675	4
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 (附註八及十一)	41,486,067	38	41,901,289	39	32,186,297	34
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產 (附註九、十一及三二)	3,962	-	69,859	-	424,836	1
1550	採用權益法之投資 (附註十四)	401,594	-	190,205	-	357,576	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註十五、二八及三一)	13,977,431	13	14,087,399	13	11,364,468	12
1755	使用權資產 (附註十六及三一)	1,241,565	1	1,271,087	1	941,022	1
1805	商譽 (附註十七)	7,993,173	7	7,887,211	7	7,653,586	8
1821	其他無形資產 (附註十七)	530,825	1	516,735	1	405,335	1
1840	遞延所得稅資產	3,082,047	3	2,794,977	3	2,335,183	3
1900	其他非流動資產 (附註三一)	133,982	-	343,054	-	122,459	-
15XX	非流動資產總計	74,134,845	68	74,055,846	69	59,731,437	64
1XXX	資 產 總 計	\$ 109,697,707	100	\$ 107,245,167	100	\$ 93,598,971	100
	負債及權益						
	流動負債 (附註四)						
2100	短期借款 (附註十八)	\$ 5,543,033	5	\$ 3,973,052	4	\$ 5,756,681	6
2110	應付短期票券 (附註十八)	2,499,655	2	3,931,104	4	921,478	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債 (附註七)	557,953	-	242,922	-	345,367	-
2130	合約負債 (附註二二)	110,028	-	216,251	-	232,372	-
2170	應付票據及帳款 (附註三一)	3,408,026	3	3,747,134	4	3,210,636	3
2219	其他應付款 (附註十九、二八及三一)	10,611,131	10	4,443,517	4	8,636,556	9
2230	本期所得稅負債	3,255,589	3	2,612,842	2	2,984,540	3
2320	一年內到期長期借款 (附註十八)	75,000	-	100,000	-	441,998	1
2399	其他流動負債 (附註十六及三一)	560,243	1	640,580	1	415,361	1
21XX	流動負債總計	26,620,658	24	19,907,402	19	22,944,989	24
	非流動負債 (附註四)						
2527	合約負債 (附註二二)	3,020	-	4,000	-	-	-
2540	長期借款 (附註十八)	13,712,164	13	13,359,452	12	11,952,616	13
2570	遞延所得稅負債	2,475,065	2	2,808,851	3	1,974,415	2
2580	租賃負債 (附註十六及三一)	1,166,733	1	1,194,438	1	916,250	1
2640	淨確定福利負債	38,301	-	38,818	-	31,789	-
2670	其他非流動負債 (附註三一)	18,432	-	21,729	-	18,375	-
25XX	非流動負債總計	17,413,715	16	17,427,288	16	14,893,445	16
2XXX	負債總計	44,034,373	40	37,334,690	35	37,838,434	40
	歸屬於本公司業主之權益 (附註四、二一及二六)						
3110	普通股股本	11,523,704	11	11,508,832	11	11,482,193	12
3140	預收股本	128,928	-	96,613	-	110,992	-
3200	資本公積	11,863,364	11	11,660,031	11	11,111,477	12
3300	保留盈餘	25,643,055	23	29,500,750	27	21,191,889	23
3400	其他權益	15,268,316	14	15,944,184	15	11,168,026	12
31XX	本公司業主權益總計	64,427,367	59	68,710,410	64	55,064,577	59
36XX	非控制權益 (附註二一)	1,235,967	1	1,200,067	1	695,960	1
3XXX	權益總計	65,663,334	60	69,910,477	65	55,760,537	60
	負債及權益總計	\$ 109,697,707	100	\$ 107,245,167	100	\$ 93,598,971	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 115 年 3 月 12 日核閱報告)

董事長：李政昊

經理人：甘豐源

陳樂群

會計主管：張元培

元太科技工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代 碼	115年1月1日至3月31日			114年1月1日至3月31日		
	金	額	%	金	額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二二及三一）	\$ 8,633,490	100	\$ 8,059,437		100
5000	營業成本（附註十二、二三及三一）	<u>3,483,234</u>	<u>41</u>	<u>3,851,753</u>		<u>48</u>
5900	營業毛利	<u>5,150,256</u>	<u>59</u>	<u>4,207,684</u>		<u>52</u>
	營業費用（附註二三及三一）					
6100	推銷費用	277,068	3	247,986		3
6200	管理費用	855,788	10	761,438		9
6300	研究發展費用	<u>1,203,585</u>	<u>14</u>	<u>1,050,988</u>		<u>13</u>
6000	營業費用合計	<u>2,336,441</u>	<u>27</u>	<u>2,060,412</u>		<u>25</u>
6900	營業淨利	<u>2,813,815</u>	<u>32</u>	<u>2,147,272</u>		<u>27</u>
	營業外收入及支出					
7060	採用權益法認列之關聯企業淨益份額（附註十四）	1,848	-	2,181		-
7100	利息收入（附註二三及三一）	279,810	3	343,767		4
7120	權利金收入（附註四及二二）	81,108	1	83,259		1
7130	股利收入	61,448	1	31,305		-
7190	其他收入（附註二三及三一）	41,022	-	29,960		-
7230	外幣兌換淨益（附註三四）	428,673	5	215,136		3
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨（損）益	(252,918)	(3)	62,450		1
7510	利息費用（附註十五及三一）	(99,085)	(1)	(94,535)		(1)
7590	其他支出	(16,103)	-	(14,661)		-
7625	處分投資損失	-	-	(7,510)		-
7000	營業外收入及支出合計	<u>525,803</u>	<u>6</u>	<u>651,352</u>		<u>8</u>
7900	稅前淨利	3,339,618	38	2,798,624		35
7950	所得稅費用（附註四及二四）	<u>544,420</u>	<u>6</u>	<u>601,665</u>		<u>8</u>
8200	本期淨利	<u>2,795,198</u>	<u>32</u>	<u>2,196,959</u>		<u>27</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼	115年1月1日至3月31日			114年1月1日至3月31日		
	金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益(附註四)					
	不重分類至損益之項目:					
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益					
	(\$	940,006)	(11)	\$	993,717	13
8349	與不重分類之項目相關之所得稅(附註二四)					
		<u>320,709</u>	<u>4</u>	(<u>150,740</u>)	(<u>2</u>)	
8310		(<u>619,297</u>)	(<u>7</u>)	<u>842,977</u>	<u>11</u>	
	後續可能重分類至損益之項目:					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額					
		202,519	2	539,065	6	
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益					
	(116,167)	(1)	64,127	1	
8370	採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額(附註十四)					
		6,681	-	2,488	-	
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(附註二四)					
		<u>10,497</u>	<u>-</u>	(<u>8,468</u>)	<u>-</u>	
8360		<u>103,530</u>	<u>1</u>	<u>597,212</u>	<u>7</u>	
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)					
	(<u>515,767</u>)	(<u>6</u>)	<u>1,440,189</u>	<u>18</u>	
8500	本期綜合損益總額					
	\$	<u>2,279,431</u>	<u>26</u>	\$ <u>3,637,148</u>	<u>45</u>	
	淨利歸屬於:					
8610	本公司業主					
	\$	2,784,715	32	\$ 2,196,599	27	
8620	非控制權益					
		<u>10,483</u>	<u>-</u>	<u>360</u>	<u>-</u>	
8600		<u>\$ 2,795,198</u>	<u>32</u>	<u>\$ 2,196,959</u>	<u>27</u>	
	綜合損益總額歸屬於:					
8710	本公司業主					
	\$	2,265,422	26	\$ 3,630,529	45	
8720	非控制權益					
		<u>14,009</u>	<u>-</u>	<u>6,619</u>	<u>-</u>	
8700		<u>\$ 2,279,431</u>	<u>26</u>	<u>\$ 3,637,148</u>	<u>45</u>	
	每股盈餘(附註二五)					
9750	基 本					
	\$	<u>2.41</u>		\$ <u>1.91</u>		
9850	稀 釋					
	\$	<u>2.40</u>		\$ <u>1.90</u>		

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國115年5月12日核閱報告)

董事長：李政昊



經理人：甘豐源



陳樂群



會計主管：張元培



元太科技工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 3,339,618	\$ 2,798,624
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	513,351	375,413
A20200	攤銷費用	29,688	24,566
A20300	預期信用減損迴轉利益	(1,126)	(157)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資 產及負債淨損(益)	252,918	(62,450)
A20900	利息費用	99,085	94,535
A21200	利息收入	(279,810)	(343,767)
A21300	股利收入	(61,448)	(31,305)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	122,341	11,505
A22300	採用權益法之關聯企業利益份額	(1,848)	(2,181)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損	708	-
A22800	處分無形資產淨損	45	90
A23100	處分投資損失	-	7,510
A23800	存貨跌價及呆滯損失	228,700	7,065
A24100	未實現外幣兌換淨益	(173,417)	(38,774)
A29900	其他收入	-	(370)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產	(18,002)	(26,338)
A31150	應收帳款	(106,535)	476,554
A31180	其他應收款	(21,888)	184,046
A31200	存 貨	(850,531)	(383,379)
A31230	預付款項	(15,023)	73,978
A31240	其他流動資產	(26,699)	(565)
A32110	持有供交易之金融負債	(59,031)	(144,358)
A32125	合約負債	(107,383)	(282,218)
A32150	應付票據及帳款	62,386	(210,432)
A32180	其他應付款	(490,979)	(603,464)
A32230	其他流動負債	(85,057)	(47,448)
A32240	淨確定福利負債	1,078	1,960
A33000	營運產生之現金流入	2,351,141	1,878,640
A33500	支付之所得稅	(145,180)	(215,222)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,205,961</u>	<u>1,663,418</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 1,432,437)	(\$ 818,655)
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價款	386,094	57,878
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(769,136)	(1,179,496)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,637,345	1,375,978
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(898,690)	(167,388)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	43,584	1,865,369
B02700	取得不動產、廠房及設備	(791,140)	(661,339)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	16,449	111
B04500	取得其他無形資產	(8,051)	(5,593)
B06800	其他非流動資產減少	3,884	4,128
B07500	收取之利息	321,617	354,892
B07600	收取之股利	27,892	21,438
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(1,462,589)	847,323
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	1,570,000	(1,513,532)
C00500	應付短期票券減少	(1,431,449)	(3,377,080)
C01600	舉債長期借款	327,712	4,173,224
C04020	租賃本金償還	(29,665)	(20,437)
C04300	其他非流動負債(減少)增加	(3,597)	1,215
C04800	員工執行認股權	128,928	110,992
C05600	支付之利息	(95,391)	(91,416)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	466,538	(717,034)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	120,790	86,672
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	1,330,700	1,880,379
E00100	期初現金及約當現金餘額	18,811,235	13,206,169
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 20,141,935	\$ 15,086,548

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 115 年 5 月 12 日核閱報告)

董事長：李政昊



經理人：甘豐源



陳樂群



會計主管：張元培



元太科技工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

元太科技工業股份有限公司(以下稱「本公司」)於 81 年 6 月於新竹科學園區設立，股票自 93 年 3 月 30 日於證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。主要經營電子紙顯示器之研究、開發、生產與銷售業務。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 115 年 5 月 8 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 初次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS 會計準則」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則不致造成合併公司會計政策之重大變動。

(二) 國際會計準則理事會(IASB)已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 18 「財務報表中之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 19 「不具公共課責性之子公司：揭露」(含 2025 年之修正)	2027 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」	2027 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：金管會於 114 年 9 月 25 日宣布我國企業應自 117 年 1 月 1 日適用 IFRS 18，亦得於金管會認可 IFRS 18 後，選擇提前適用。

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」及相關配套修正

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 合併公司應評估是否具有投資於特定類型之資產及提供融資予客戶之特定主要經營活動，據以將損益表之收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：合併公司須辨認個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。合併公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：合併公司於進行財務報表外之公開溝通，以及向財務報表使用者溝通對合併公司整體財務績效某一層面之管理階層觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或總計之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

此外，IAS 7「現金流量表」進行以下配套修正：

- 合併公司以間接法編製營業活動之現金流量時，應以營業損益作為調節起始點。
- 合併公司收取之利息及股利應分類為投資活動，而支付之利息及股利應分類為籌資活動。若合併公司經評估具有特定主要經營活動，須考量損益表中列報股利收入、利息收入及利息費用之種類，據以決定收取股利、收取利息及支付利息於現金流量表中之分類，惟上述各項現金流量僅能各自分類於現金流量表之單一活動中。

截至本合併財務報告通過日止，合併公司仍持續評估各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRS 會計準則揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三暨附表七及八。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 114 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅費用

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

合併公司於發展重大會計估計值時，將氣候變遷及相關政府政策及法規可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。

本合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源，請參閱 114 年度合併財務報告。

六、現金及約當現金

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,161	\$ 2,067	\$ 1,491
銀行支票及活期存款	9,153,362	8,031,327	7,319,421
約當現金(原始到期日在 3個月以內之投資)			
銀行定期存款	7,257,530	8,190,090	4,367,484
附買回票券	<u>3,728,882</u>	<u>2,587,751</u>	<u>3,398,152</u>
	<u>\$ 20,141,935</u>	<u>\$ 18,811,235</u>	<u>\$ 15,086,548</u>

銀行活期存款、銀行定期存款及附買回票券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
銀行活期存款	0.005-3.75%	0.005-3.70%	0.002-4.55%
銀行定期存款	0.30-4.20%	0.30-4.50%	1.55-5.45%
附買回票券	1.43-3.85%	1.43-4.10%	1.45-4.60%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>金融資產—流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
非衍生金融資產			
永續公司債	\$ 952,254	\$ 945,467	\$ 1,008,078
基金受益憑證	28,890	-	-
混合金融資產			
結構型商品	533,481	-	-
衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	-	17,414	-
	<u>\$ 1,514,625</u>	<u>\$ 962,881</u>	<u>\$ 1,008,078</u>

(接次頁)

(承前頁)

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
非衍生金融資產			
基金受益憑證	\$ 1,655,471	\$ 1,581,793	\$ 1,588,138
國外投資			
－上市股票	1,651,255	1,465,570	1,443,087
永續公司債	1,295,061	1,337,769	224,832
國外投資			
－未上市股票	306,687	217,046	243,378
普通公司債	289,532	292,536	307,586
混合金融資產			
可轉換特別股	86,193	99,316	133,654
	<u>\$ 5,284,199</u>	<u>\$ 4,994,030</u>	<u>\$ 3,940,675</u>
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	<u>\$ 557,953</u>	<u>\$ 242,922</u>	<u>\$ 345,367</u>

合併公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>115年3月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圓	115.04-116.01	USD 125,000/KRW 178,098,450
賣出遠期外匯	美元	兌台幣	115.04-115.12	USD 279,000/TWD 8,643,853
<u>114年12月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圓	115.01-115.11	USD 105,000/KRW 146,869,250
賣出遠期外匯	美元	兌台幣	115.03-115.10	USD 180,000/TWD 5,498,457
<u>114年3月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圓	114.04-114.09	USD 75,000/KRW 101,984,000
賣出遠期外匯	美元	兌台幣	114.04-114.09	USD 99,000/TWD 3,084,307

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
債務工具投資	<u>\$ 280,479</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,358,595</u>
<u>非 流 動</u>			
權益工具投資	\$ 37,127,497	\$ 37,204,011	\$ 27,119,341
債務工具投資	<u>4,358,570</u>	<u>4,697,278</u>	<u>5,066,956</u>
	<u>\$ 41,486,067</u>	<u>\$ 41,901,289</u>	<u>\$ 32,186,297</u>

(一) 權益工具投資

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
<u>非 流 動</u>			
國內投資			
上市（櫃）及興櫃 股票	\$ 23,707,500	\$ 21,844,509	\$ 14,832,909
未上市（櫃）股票	<u>48,592</u>	<u>49,854</u>	<u>52,425</u>
	<u>23,756,092</u>	<u>21,894,363</u>	<u>14,885,334</u>
國外投資			
上市股票	12,492,896	14,462,243	11,350,902
未上市股票	<u>878,509</u>	<u>847,405</u>	<u>883,105</u>
	<u>13,371,405</u>	<u>15,309,648</u>	<u>12,234,007</u>
	<u>\$ 37,127,497</u>	<u>\$ 37,204,011</u>	<u>\$ 27,119,341</u>

合併公司依中長期策略目的進行上述股票投資，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

(二) 債務工具投資

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
國外投資			
普通公司債	<u>\$ 280,479</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,358,595</u>
票面利率	4.30%	-	5.75-7.34%
有效利率	2.00-2.58%	-	5.70-8.49%

(接次頁)

(承前頁)

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
<u>非流動</u>			
國外投資			
普通公司債	<u>\$ 4,358,570</u>	<u>\$ 4,697,278</u>	<u>\$ 5,066,956</u>
票面利率	3.10-8.11%	3.10-8.11%	3.10-8.11%
有效利率	2.00-7.82%	2.00-7.82%	2.00-7.82%

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註十一。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
<u>流動</u>			
原始到期日超過3個月之			
銀行定期存款(一)	\$ 2,358,808	\$ 3,136,654	\$ 7,032,210
質抵押定期存款(二)	39,964	39,915	38,184
國外普通公司債(三)	<u>379,663</u>	<u>329,454</u>	<u>160,131</u>
	<u>\$ 2,778,435</u>	<u>\$ 3,506,023</u>	<u>\$ 7,230,525</u>
<u>非流動</u>			
質抵押定期存款(二)	\$ 3,962	\$ 3,902	\$ 13,062
國外普通公司債(三)	-	<u>65,957</u>	<u>411,774</u>
	<u>\$ 3,962</u>	<u>\$ 69,859</u>	<u>\$ 424,836</u>

- (一) 115年3月31日暨114年12月31日及3月31日，原始到期日超過3個月之銀行定期存款年利率分別為1.23%-4.01%、1.29%-4.50%及1.65-6.00%。
- (二) 115年3月31日暨114年12月31日及3月31日，質抵押定期存款年利率均為0.67-1.69%，按攤銷後成本衡量之金融資產質抵押之資訊，請參閱附註三二。
- (三) 合併公司於111年3月購買外國公司10年期公司債，115年3月31日暨114年12月31日及3月31日，票面利率及有效利率皆為4.10-4.90%。
- (四) 按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險及減損評估資訊，請參閱附註十一。

十、應收帳款

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應收帳款	\$ 4,828,877	\$ 4,506,691	\$ 4,221,692
減：備抵損失	(<u>12,595</u>)	(<u>12,957</u>)	(<u>12,824</u>)
	<u>4,816,282</u>	<u>4,493,734</u>	<u>4,208,868</u>
應收帳款－關係人 (附註三一)	675,582	894,175	88,780
減：備抵損失	(<u>19,854</u>)	(<u>19,504</u>)	(<u>20,605</u>)
	<u>655,728</u>	<u>874,671</u>	<u>68,175</u>
	<u>\$ 5,472,010</u>	<u>\$ 5,368,405</u>	<u>\$ 4,277,043</u>

合併公司除於個別客戶實際發生信用減損時提列損失外，係參考交易對方過去違約紀錄、現時財務狀況、產業經濟情勢及應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率，認列應收帳款之備抵損失。

合併公司應收帳款之備抵損失如下：

115年3月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0%	100%	
總帳面金額	\$ 5,301,370	\$ 170,640	\$ 32,449	\$ 5,504,459
減：備抵損失	-	-	(<u>32,449</u>)	(<u>32,449</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 5,301,370</u>	<u>\$ 170,640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,472,010</u>

114年12月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0%	85%	
總帳面金額	\$ 5,348,445	\$ 14,083	\$ 38,338	\$ 5,401,866
減：備抵損失	-	-	(<u>32,461</u>)	(<u>32,461</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 5,348,445</u>	<u>\$ 14,083</u>	<u>\$ 5,877</u>	<u>\$ 5,368,405</u>

114年3月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0.3%	99%	
總帳面金額	\$ 3,973,047	\$ 304,633	\$ 32,792	\$ 4,310,472
減：備抵損失	-	(<u>947</u>)	(<u>32,482</u>)	(<u>33,429</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 3,973,047</u>	<u>\$ 303,686</u>	<u>\$ 310</u>	<u>\$ 4,277,043</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 32,461	\$ 32,072
淨兌換差額	(12)	1,357
期末餘額	<u>\$ 32,449</u>	<u>\$ 33,429</u>

截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，佔應收帳款總額超過 10% 資訊如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
客 戶 B	\$ 1,427,083	\$ 1,631,009	\$ 1,582,103
客 戶 I	623,356	555,043	494,669
客 戶 A	562,028	677,907	797,954
客 戶 J	490,756	168,019	102,510

十一、債務工具投資之信用風險管理

合併公司投資之債務工具分列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產：

115 年 3 月 31 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 4,755,543	\$ 2,782,927
備抵損失	(4,718)	(530)
攤銷後成本	4,750,825	<u>\$ 2,782,397</u>
公允價值調整	(111,776)	
	<u>\$ 4,639,049</u>	

114 年 12 月 31 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 4,699,587	\$ 3,576,547
備抵損失	(5,709)	(665)
攤銷後成本	4,693,878	<u>\$ 3,575,882</u>
公允價值調整	3,400	
	<u>\$ 4,697,278</u>	

114 年 3 月 31 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 6,518,443	\$ 7,656,291
備抵損失	(6,229)	(930)
攤銷後成本	6,512,214	\$ 7,655,361
公允價值調整	(86,663)	
	<u>\$ 6,425,551</u>	

合併公司僅投資於信用評等為投資等級以上（含）且於減損評估屬信用風險低之債務工具，信用評等資訊由獨立評等機構提供。合併公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，同時並檢視債券殖利率曲線及債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

合併公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率及債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之 12 個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。

合併公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎
正 常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失

各信用等級債務工具投資之總帳面金額及適用之預期信用損失率如下：

115 年 3 月 31 日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額 透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正 常	0.04~0.13%	\$ 4,755,543	\$ 2,782,927

114年12月31日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額	
		透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正常	0.05~0.26%	\$ 4,699,587	\$ 3,576,547

114年3月31日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額	
		透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正常	0.05~0.26%	\$ 6,518,443	\$ 7,656,291

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資備抵損失變動資訊

	信用等級 正常 (12個月預期 信用損失)
115年1月1日餘額	\$ 5,709
匯率及其他變動	(991)
115年3月31日餘額	\$ 4,718
114年1月1日餘額	\$ 6,340
購入新債務工具(註1)	271
除列(註2)	(64)
匯率及其他變動	(318)
114年3月31日餘額	\$ 6,229

註1：合併公司於114年1月1日至3月31日購入國外普通公司債265,437仟元，並相應增加正常信用等級之備抵損失為271仟元。

註2：合併公司於114年1月1日至3月31日出售國外普通公司債57,878仟元，同時除列相關正常信用等級之備抵損失64仟元。

(二) 按攤銷後成本衡量之債務工具投資備抵損失變動資訊

	信用等級 正 常 (12 個月預期 信用損失)
115 年 1 月 1 日餘額	\$ 665
匯率及其他變動	(135)
115 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 530</u>
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 976
匯率及其他變動	(46)
114 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 930</u>

十二、存 貨

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
製成品	\$ 612,917	\$ 592,132	\$ 799,848
半成品	2,007,970	1,937,508	1,617,017
在製品	507,875	169,860	474,605
原物料	<u>1,501,522</u>	<u>1,178,195</u>	<u>1,060,203</u>
	<u>\$ 4,630,284</u>	<u>\$ 3,877,695</u>	<u>\$ 3,951,673</u>

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之銷貨成本分別包括存貨跌價及呆滯損失 228,700 仟元及 7,065 仟元。

十三、子 公 司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			115年 3月31日	114年 12月31日	114年 3月31日	
元太科技工業公司	E Ink Technology B.V.	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	元瀚材料公司	化學材料及光學膜製造 與銷售	100.00	100.00	100.00	
	中外古今公司	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	Dream Universe Ltd.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	Prime View Communications Ltd.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	元力電紙平臺公司	電子紙產品研發及銷售	23.00	23.00	23.00	
	E Ink Japan Inc.	電子紙產品開發	100.00	100.00	100.00	
	聯合聚晶公司	積體電路及電子電路應 用設計技術服務及買 賣	25.85	25.82	-	(2)
元瀚材料公司	元力電紙平臺公司	電子紙產品研發及銷售	77.00	77.00	77.00	
	聯合聚晶公司	積體電路及電子電路應 用設計技術服務及買 賣	8.87	8.86	-	(2)

(接 次 頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說明
			115年 3月31日	114年 12月31日	114年 3月31日	
元力電紙平臺公司	Linfinity Japan Inc.	電子紙產品研發及銷售	100.00	100.00	100.00	
聯合聚晶公司	深圳市環宇晶點電子科技公司	技術支援及售後服務	100.00	100.00	100.00	(2)
E Ink Technology B.V.	PVI International Corp.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	Ruby Lustre Ltd.	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	E Ink Netherlands B.V.	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	55.61	55.61	55.61	
PVI International Corp.	川奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組研發、組裝及銷售	100.00	100.00	100.00	
Ruby Lustre Ltd.	立奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組組裝及銷售	-	-	100.00	(1)
E Ink Netherlands B.V.	Hydis Technologies Co., Ltd.	專利權授權及金融商品投資	94.73	94.73	94.73	
	E Ink Corporation	電子墨水研發及製造	100.00	100.00	100.00	
川奇光電科技(揚州)公司	川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	44.39	44.39	44.39	

(1) 合併公司於 113 年 11 月經董事會決議通過辦理立奇光電科技(揚州)有限公司之清算，已於 114 年 8 月完成清算程序。

(2) 聯合聚晶公司於 114 年 6 月 19 日股東會改選董事，合併公司取得 3 席董事，並指派法人代表人為董事長，合併公司評估對其具實質控制力，故自 114 年 6 月起將其列為子公司。

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日列入合併財務報告之子公司中，除元力電紙平臺公司、Linfinity Japan Inc.、E Ink Japan Inc.、Dream Universe Limited 及 Ruby Lustre Ltd. 暨 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日聯合聚晶公司及深圳市環宇晶點電子科技公司係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算外，其餘係依據經會計師核閱之財務報告認列。

十四、採用權益法之投資

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
個別不重大之關聯企業及合資			
投資關聯企業	\$ 201,449	\$ 16	\$ 181,392
投資合資	<u>200,145</u>	<u>190,190</u>	<u>176,184</u>
	<u>\$ 401,594</u>	<u>\$ 190,205</u>	<u>\$ 357,576</u>

上述關聯企業及合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七及八。

個別不重大之關聯企業及合資彙總資訊

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
合併公司享有之份額		
本期淨損	\$ 1,848	\$ 2,181
其他綜合損益	<u>6,681</u>	<u>2,488</u>
綜合損益總額	<u>\$ 8,529</u>	<u>\$ 4,669</u>

如附註十三說明，合併公司於 114 年 6 月因具實質控制力，將聯合聚晶公司由採權益法之投資轉為子公司。合併公司先前已持有之權益視為處分，以取得實質控制力之日公允價值再衡量，因而認列處分投資利益 662,409 仟元，以及取得實質控制力前已認列於其他綜合損益之金額及資本公積一採用權益法認列關聯企業股權淨值之淨變動全數轉列處分投資利益 1,471 仟元。

合併公司於 114 年 12 月與達擎股份有限公司（友達光電股份有限公司持有 100% 之子公司）共同出資成立擎元科技股份有限公司，以現金 202,860 仟元認購擎元科技股份有限公司私募之普通股 20,286 仟股，持股比例為 49%，取得對該公司重大影響，該公司於 115 年 1 月註冊登記完成。該普通股依相關法令規定，於 3 年內不得轉讓。

合併公司對個別不重大之關聯企業及合資所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

十五、不動產、廠房及設備

成 本	土 地	建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 預 付 設 備 款	合 計
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 530,858	\$ 7,560,633	\$ 9,198,069	\$ 3,848,866	\$ 3,729,150	\$ 24,867,576
增 添	-	-	26,113	15,545	418,703	460,361
處 分	-	-	(84)	(968)	-	(1,052)
重分類及調整	-	210,916	285,241	54,336	(553,434)	(2,941)
淨兌換差額	6,800	66,858	50,813	22,626	26,218	173,315
114 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 537,658</u>	<u>\$ 7,838,407</u>	<u>\$ 9,560,152</u>	<u>\$ 3,940,405</u>	<u>\$ 3,620,637</u>	<u>\$ 25,497,259</u>
累計折舊及減損						
114 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 3,785,617	\$ 6,864,071	\$ 3,041,383	\$ -	\$ 13,691,071
折舊費用	-	89,930	190,962	71,284	-	352,176
處 分	-	-	(84)	(857)	-	(941)
淨兌換差額	-	37,102	34,295	19,088	-	90,485
114 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,912,649</u>	<u>\$ 7,089,244</u>	<u>\$ 3,130,898</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,132,791</u>
113 年 12 月 31 日及 114 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 530,858</u>	<u>\$ 3,775,016</u>	<u>\$ 2,333,998</u>	<u>\$ 807,483</u>	<u>\$ 3,729,150</u>	<u>\$ 11,176,505</u>
114 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 537,658</u>	<u>\$ 3,925,758</u>	<u>\$ 2,470,908</u>	<u>\$ 809,507</u>	<u>\$ 3,620,637</u>	<u>\$ 11,364,468</u>

(接次頁)

(承前頁)

成 本	土 地	建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 預 付 設 備 款	合 計
115年1月1日餘額	\$ 1,855,255	\$ 9,202,182	\$ 10,750,863	\$ 4,182,052	\$ 3,154,947	\$ 29,145,299
增 添	-	6,097	27,200	72,594	90,665	196,556
處 分	-	-	(16,486)	(32,121)	-	(48,607)
重分類及調整	-	82,735	104,532	142,446	(330,148)	(435)
淨兌換差額	9,149	170,437	123,737	49,694	31,125	384,142
115年3月31日餘額	<u>\$ 1,864,404</u>	<u>\$ 9,461,451</u>	<u>\$ 10,989,846</u>	<u>\$ 4,414,665</u>	<u>\$ 2,946,589</u>	<u>\$ 29,676,955</u>
累計折舊及減損						
115年1月1日餘額	\$ -	\$ 4,087,334	\$ 7,648,634	\$ 3,321,932	\$ -	\$ 15,057,900
折舊費用	-	116,928	246,657	114,202	-	477,787
處 分	-	-	(531)	(30,919)	-	(31,450)
淨兌換差額	-	74,296	78,548	42,443	-	195,287
115年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,278,558</u>	<u>\$ 7,973,308</u>	<u>\$ 3,447,658</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,699,524</u>
114年12月31日及 115年1月1日淨額	<u>\$ 1,855,255</u>	<u>\$ 5,114,848</u>	<u>\$ 3,102,229</u>	<u>\$ 860,120</u>	<u>\$ 3,154,947</u>	<u>\$ 14,087,399</u>
115年3月31日淨額	<u>\$ 1,864,404</u>	<u>\$ 5,182,893</u>	<u>\$ 3,016,538</u>	<u>\$ 967,007</u>	<u>\$ 2,946,589</u>	<u>\$ 13,977,431</u>

利息資本化相關資訊如下：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	<u>\$ 10,449</u>	<u>\$ 8,474</u>
利息資本化利率	1.77-1.92%	1.95-1.97%

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建 築 物	
廠房主建物	20 至 56 年
無塵室及管路工程	25 至 30 年
員工宿舍	20 年
其 他	2 至 20 年
機器設備	2 至 11 年
其他設備	2 至 26 年

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

使用權資產帳面金額	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
土 地	\$ 1,022,075	\$ 1,039,384	\$ 754,566
建 築 物	219,255	231,467	185,424
其他設備	235	236	1,032
	<u>\$ 1,241,565</u>	<u>\$ 1,271,087</u>	<u>\$ 941,022</u>

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 4,524</u>	<u>\$ 3,248</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 21,576	\$ 11,012
建築物	13,730	11,720
其他設備	<u>258</u>	<u>505</u>
	<u>\$ 35,564</u>	<u>\$ 23,237</u>

除以上所列增添及認列之折舊費用外，合併公司之使用權資產於115年及114年1月1日至3月31日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動（帳列其他流動負債）	<u>\$ 122,000</u>	<u>\$ 118,734</u>	<u>\$ 82,926</u>
非流動	<u>\$ 1,166,733</u>	<u>\$ 1,194,438</u>	<u>\$ 916,250</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
土地	1.56-4.37%	1.56-4.37%	0.58-4.92%
建築物	1.51-5.10%	1.51-5.10%	1.50-5.10%
其他設備	1.50-3.87%	1.50%	1.50-2.50%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司向科技部新竹科學園區管理局承租若干土地做為廠房使用，租賃期間為18.5年，租金依雙方約定之費率計收，出租人得隨時依據公告地價及相關法令規定調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司於租賃期間無違反租賃契約情事者，於租賃期滿享有優先承租權。

合併公司亦承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為2至20年。其中部分土地租賃約定每年參考土地公告地價上漲比例或消費者物價指數調整租賃給付，於租賃期滿享有優先承

購權；位於美國之土地及建築物租賃包含租賃延長之選擇權及優先承購權，此等條款使合併公司具備較大之營運彈性規劃，若無法合理確定將行使該等選擇權，衡量租賃負債時不予反映此等條款。

合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓他人使用，亦不得改變其用途或供違反法令之使用。

(四) 其他租賃資訊

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 4,099</u>	<u>\$ 7,034</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 959</u>	<u>\$ 91</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 44,523</u>	<u>\$ 34,327</u>

合併公司選擇對符合短期及低價值資產租賃之其他設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十七、商譽及其他無形資產

	商	譽	專 利 權	其他無形資產	合 計
114年1月1日餘額	\$ 7,566,421		\$ 373,330	\$ 45,243	\$ 7,984,994
本期增加	-		2,285	3,308	5,593
本期處分	-		(90)	-	(90)
本期攤銷	-		(18,264)	(6,302)	(24,566)
重分類	-		-	2,343	2,343
淨兌換差額	87,165		3,197	285	90,647
114年3月31日餘額	<u>\$ 7,653,586</u>		<u>\$ 360,458</u>	<u>\$ 44,877</u>	<u>\$ 8,058,921</u>
115年1月1日餘額	\$ 7,887,211		\$ 301,016	\$ 215,719	\$ 8,403,946
本期增加	-		5,244	2,807	8,051
企業合併取得(附註二 七)	(11,296)		-	32,438	21,142
本期處分	-		(45)	-	(45)
本期攤銷	-		(17,664)	(12,024)	(29,688)
重分類	-		-	270	270
淨兌換差額	117,258		2,920	144	120,322
115年3月31日餘額	<u>\$ 7,993,173</u>		<u>\$ 291,471</u>	<u>\$ 239,354</u>	<u>\$ 8,523,998</u>

元太集團之商譽為取得電子墨水與電子紙領域專利技術，主要係用於消費性電子產品及物聯網應用之研發與生產。商譽係分攤至該兩項產品所屬之現金產生單位，並以使用價值為基礎決定各該現金產生單位之可回收金額。合併公司管理階層於114及113年預估未來5年

財務預算之現金流量估計，並使用年折現率予以計算可回收金額，超過 5 年之現金流量皆以持平之年成長率外推。其他關鍵假設尚包含預計營業收入及銷貨毛利，該等假設係參考該現金產生單位過去營運情況及管理階層對市場之預期。使用之年折現率如下：

	114年度	113年度
消費性電子產品	12.57%	13.48%
物聯網應用	14.33%	14.04%

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專利權	6至20年
其他無形資產	1至14.5年

十八、借 款

(一) 短期借款

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
銀行信用借款	<u>\$ 5,543,033</u>	<u>\$ 3,973,052</u>	<u>\$ 5,756,681</u>
年 利 率	1.78-2.05%	1.78-2.05%	1.90-2.51%

(二) 應付短期票券

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應付商業本票	\$ 2,502,000	\$ 3,932,000	\$ 922,000
減：應付短期票券折價	(<u>2,345</u>)	(<u>896</u>)	(<u>522</u>)
	<u>\$ 2,499,655</u>	<u>\$ 3,931,104</u>	<u>\$ 921,478</u>
年 利 率	1.59-1.89%	1.55-1.96%	1.61-1.89%

(三) 長期借款

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
銀行聯貸借款	\$ 9,693,164	\$ 9,440,452	\$ 8,988,616
銀行信用借款	4,094,000	4,019,000	3,405,998
減：列為一年內到期部分	(<u>75,000</u>)	(<u>100,000</u>)	(<u>441,998</u>)
	<u>\$ 13,712,164</u>	<u>\$ 13,359,452</u>	<u>\$ 11,952,616</u>
年 利 率	1.53-2.09%	1.55-2.09%	1.43-2.09%

長期銀行信用借款，至 119 年 10 月前償清，按月付息。

本公司為充實中期營運週轉資金，於 113 年 9 月 11 日與東方匯理銀行為首之 2 間銀行簽訂綠色貸款合約，總額度 3,000,000 仟元其借款額度自首次動用日（113 年 9 月）起算 3 年；另於 113 年 11 月 8 日與以兆豐國際商業銀行為首之 17 間銀行簽訂聯合授信合約，總額度 12,000,000 仟元，其借款額度自首次動用日起算 5 年。

本公司承諾於授信案存續期間內，每半年審閱並維持以下財務比率及約定：流動比率不得低於 100%，負債比率不得高於 200%，本金利息保障倍數不得低於 5 倍，有形淨值不得低於 15,000,000 仟元。前述財務比率係以本公司年度及第 2 季之合併財務報告為準。

十九、其他應付款

	<u>115年3月31日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年3月31日</u>
應付股利	\$ 6,798,985	\$ -	\$ 5,741,097
應付薪資及獎金	2,294,080	2,885,569	1,921,741
應付工程及設備款	377,712	614,726	234,524
應付投資款	65,616	-	-
應付勞務費	52,730	51,557	70,487
應付勞健保	50,060	11,976	43,480
應付水電費	35,124	46,519	19,261
應付退休金	14,681	20,769	33,144
其 他	922,143	812,401	572,822
	<u>\$ 10,611,131</u>	<u>\$ 4,443,517</u>	<u>\$ 8,636,556</u>

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及元瀚材料公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

大陸子公司係每月依照地方政府規定標準工資之一定百分比計提退休金。

(二) 確定福利計畫

確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次 1 年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

Hydis Technologies Co., Ltd. 係依照韓國當地法規制訂退休金制度，屬確定福利退休計畫。

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 114 年及 113 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 1,276 仟元及 2,303 仟元。

二一、權益

(一) 普通股

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
額定仟股數	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 20,000,000</u>	<u>\$ 20,000,000</u>	<u>\$ 20,000,000</u>
已發行且已收足股款之 仟股數	<u>1,152,370</u>	<u>1,150,883</u>	<u>1,148,219</u>
已發行股本	<u>\$ 11,523,704</u>	<u>\$ 11,508,832</u>	<u>\$ 11,482,193</u>

本公司 115 及 114 年度因員工行使認股權轉換普通股 1,487 仟股及 4,967 仟股，已分別於 115 年 3 月 31 日及 114 年 12 月 31 日前完成變更登記。

本公司於 115 年第 1 季、114 年第 4 季、114 年第 3 季、114 年第 2 季及 114 年第 1 季因員工行使認股權轉換普通股 1,990 仟股、1,487 仟股、407 仟股、582 仟股及 1,675 仟股，金額合計分別為 128,928 仟元、96,613 仟元、28,011 仟元、38,253 仟元及 110,992 仟元，帳列預收股本項下，增資基準日分別為 115 年 5 月 18 日、115 年 3 月 18 日、114 年 11 月 17 日、114 年 8 月 18 日及 114 年 5 月 12 日。

(二) 資本公積

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>			
<u>現金或撥充股本(註1)</u>			
股票發行溢價	\$ 10,395,835	\$ 10,289,155	\$ 10,092,336
公司債轉換溢價	525,200	525,200	525,200
庫藏股票交易	260,084	260,084	260,084
已失效員工認股權	57,477	57,477	57,477
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
<u>認列對子公司所有權權</u>			
益變動數(註2)	365	-	-
<u>採用權益法認列關聯</u>			
<u>企業股權淨值之</u>			
<u>變動數(註3)</u>	9,092	8,653	10,512
<u>股東逾時效未領取之</u>			
<u>股利</u>	178	178	129
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	615,133	519,284	165,739
	<u>\$ 11,863,364</u>	<u>\$ 11,660,031</u>	<u>\$ 11,111,477</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

註3：此類資本公積係本公司未實際取得或處分關聯企業股權時，因關聯企業權益變動認列之權益交易影響數或本公司採權益法認列關聯企業資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，於依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，經董事會依據本公司未來資本預算規劃來衡量未來年度之資金需求，先以保留盈餘融通所需之資金後，剩餘之盈餘，則提撥至少 50% 分派股東股息

及紅利，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議之。本公司章程之員工酬勞及董事酬勞分派政策，參閱附註二三。

前項盈餘之分派，得併同以前年度累積未分配盈餘。股東股息及紅利之發放得以現金或股票之方式，其中現金股利不得低於當年度股利分派總額之 10%。

另本公司已於 108 年 6 月 18 日股東會決議通過修正章程，訂明授權董事會特別決議將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函（自分派 110 年度盈餘起適用金管證發字第 1090150022 號函）及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司 114 及 113 年度盈餘分配案如下：

	114年度	113年度
法定盈餘公積	<u>\$ 1,050,546</u>	<u>\$ 918,052</u>
現金股利	<u>\$ 6,798,985</u>	<u>\$ 5,741,097</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 5.9</u>	<u>\$ 5</u>

上述現金股利已分別於 115 年 3 月 6 日及 114 年 2 月 21 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目尚待 115 年 5 月 27 日召開股東常會決議；113 年度其餘盈餘分配項目已於 114 年 5 月 28 日股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初及期末餘額	<u>\$ 70,678</u>	<u>\$ 70,678</u>

首次採用 IFRSs 因國外營運機構財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積 70,678 仟元，係依本公司處分比例迴轉，待本公司喪失重大影響時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 1,412,999)	(\$ 412,930)
當期產生		
國外營運機構之 換算差額	233,738	530,221
採用權益法之關聯 企業及合資之 份額	<u>6,681</u>	<u>2,488</u>
期末餘額	<u>(\$ 1,172,580)</u>	<u>\$ 119,779</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$17,357,183	\$10,147,026
當期產生		
未實現損益		
權益工具	(656,120)	846,915
債務工具	(102,636)	61,919
債務工具備抵損失 之調整	(956)	(103)
重分類調整		
處分債務工具	-	(7,510)
處分權益工具累計損益 移轉至保留盈餘	<u>(156,575)</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$16,440,896</u>	<u>\$11,048,247</u>

(六) 非控制權益

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 1,200,067	\$ 689,341
本期淨利	10,483	360
本期其他綜合損益		
透過其他綜合損益按公允 價值衡量金融資產未實 現損益		
權益工具	36,823	(3,938)
債務工具	(2,043)	1,362
債務工具備抵損失之調整	(35)	(9)
國外營運機構之換算差額	(31,219)	8,844
取得子公司增加之非控制權益	21,142	-
對子公司所有權權益變動	(265)	-
股份基礎給付	1,014	-
期末餘額	<u>\$ 1,235,967</u>	<u>\$ 695,960</u>

二二、收 入

(一) 客戶合約收入

收 入 類 型	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
商品銷貨收入		
物聯網應用	\$ 5,243,092	\$ 3,405,665
消費性電子產品	<u>3,390,398</u>	<u>4,653,772</u>
	<u>\$ 8,633,490</u>	<u>\$ 8,059,437</u>
權利金收入	<u>\$ 81,108</u>	<u>\$ 83,259</u>

(二) 合約餘額

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日	114年1月1日
應收帳款(附註十)	<u>\$ 5,472,010</u>	<u>\$ 5,368,405</u>	<u>\$ 4,277,043</u>	<u>\$ 4,757,678</u>
合約資產—流動				
權 利 金	<u>\$ 18,209</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,611</u>	<u>\$ 5,056</u>
合約負債—流動				
商品銷貨	\$ 110,028	\$ 153,357	\$ 231,628	\$ 453,943
權 利 金	<u>-</u>	<u>62,894</u>	<u>744</u>	<u>59,958</u>
	<u>\$ 110,028</u>	<u>\$ 216,251</u>	<u>\$ 232,372</u>	<u>\$ 513,901</u>
合約負債—非流動				
商品銷貨	<u>\$ 3,020</u>	<u>\$ 4,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

二三、本期淨利

(一) 利息收入

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
銀行存款	\$ 146,635	\$ 134,390
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	59,391	80,617
透過損益按公允價值衡量之 金融資產	51,552	31,399
按攤銷後成本衡量之金融 資產	22,011	97,203
其 他	221	158
	<u>\$ 279,810</u>	<u>\$ 343,767</u>

(二) 其他收入

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
政府補助收入	\$ 32,038	\$ 22,279
租金收入	1,967	1,556
其 他	7,017	6,125
	<u>\$ 41,022</u>	<u>\$ 29,960</u>

(三) 折舊及攤銷

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 477,787	\$ 352,176
使用權資產	35,564	23,237
其他無形資產	29,688	24,566
	<u>\$ 543,039</u>	<u>\$ 399,979</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 266,335	\$ 218,570
營業費用	247,016	156,843
	<u>\$ 513,351</u>	<u>\$ 375,413</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,602	\$ 1,732
營業費用	27,086	22,834
	<u>\$ 29,688</u>	<u>\$ 24,566</u>

(四) 員工福利費用

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
退職後福利 (附註二十)		
確定提撥計畫	\$ 56,455	\$ 37,040
確定福利計畫	<u>1,276</u>	<u>2,303</u>
	57,731	39,343
股份基礎給付		
權益交割	122,341	11,505
其他員工福利	<u>1,527,383</u>	<u>1,722,752</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,707,455</u>	<u>\$ 1,773,600</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 507,055	\$ 517,910
營業費用	<u>1,200,400</u>	<u>1,255,690</u>
	<u>\$ 1,707,455</u>	<u>\$ 1,773,600</u>

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之稅前利益並扣除累積虧損後，分別以至少 1% 提撥員工酬勞及不高於 1% 提撥董事酬勞。依 113 年 8 月證券交易法之修正，本公司已於 114 年股東會決議通過修正章程，訂明以當年度提撥之員工酬勞數額之 0.1% 為基層員工酬勞。115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞（含基層員工酬勞）及董事酬勞如下：

金 額

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
員工酬勞	<u>\$ 37,205</u>	<u>\$ 26,550</u>
董事酬勞	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 10,000</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計值變動處理，於次一年度調整入帳。

114 及 113 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 115 年 3 月 6 日及 114 年 2 月 21 日經董事會決議如下：

	114年度		113年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	<u>\$ 129,000</u>		<u>\$ 103,000</u>	
董事酬勞	<u>\$ 40,000</u>		<u>\$ 40,000</u>	

114 及 113 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 114 及 113 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二四、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 964,077	\$ 915,714
以前年度之調整	(192,836)	29,663
	<u>771,241</u>	<u>945,377</u>
遞延所得稅		
本期產生者	(226,821)	(343,712)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 544,420</u>	<u>\$ 601,665</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅費用

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
當期產生		
一 透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現損益		
權益工具	(\$ 320,709)	\$ 150,740
債務工具	(10,497)	8,468
	<u>(\$ 331,206)</u>	<u>\$ 159,208</u>

(三) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報案件，核定情形如下：

公 司 名 稱	最 後 核 定 年 度
本 公 司	111
元瀚材料公司	113
中外古今公司	113
元力電紙平臺公司	112
聯合聚晶公司	112

二五、每股盈餘

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘（元）	<u>\$ 2.41</u>	<u>\$ 1.91</u>
稀釋每股盈餘（元）	<u>\$ 2.40</u>	<u>\$ 1.90</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 2,784,715</u>	<u>\$ 2,196,599</u>

股 數

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均仟股數	1,153,333	1,148,649
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	825	304
股份基礎給付協議	<u>3,794</u>	<u>8,223</u>
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均仟股數	<u>1,157,952</u>	<u>1,157,176</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、股份基礎給付協議

(一) 本公司員工認股權計畫

本公司為吸引及留任公司所需之專業人才、提高員工對公司之向心力與歸屬感暨共同創造公司及股東之利益，於 112 年 5 月、110 年 5 月及 109 年 12 月經董事會決議分別發行員工認股權 20,000 單位、10,000 單位及 10,000 單位，共計 40,000 單位，每一單位可認購普通股 1,000 股，給與對象為本公司及子公司全職正式員工，認股權證之存續期間為 6 年，分別至 120 年 3 月 31 日、116 年 10 月 3 日及 116 年 8 月 10 日到期，已發行之員工認股權相關資訊如下：

時	間	可行使認股比例 (%)	
		(累 計)	
	屆滿2年	40	
	屆滿3年	70	
	屆滿4年	100	
		115年1月1日至3月31日	114年1月1日至3月31日
		加 權 平 均	加 權 平 均
員 工 認 股 權	單 位	行 使 價 格 (元)	單 位 行 使 價 格 (元)
期初流通在外	26,518	\$63.71-262.5	11,240 \$ 65.15-72.9
本期行使	(1,990)		(1,675)
本期喪失	(180)		(24)
期末流通在外	<u>24,348</u>		<u>9,541</u>

本公司採用 Black-Scholes-Merton 選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	114年4月	110年10月	110年8月
給與日股價 (元)	\$ 201	\$ 69	\$ 77.20
轉讓價格 (元)	\$ 201	\$ 69	\$ 77.20
預期波動率	42.80-45.23%	40.28-42.73%	40.50-43.77%
存續期間	1.24-3.25 年	2-4 年	2-4 年
預期股利率	-	3.77%	3.77%
無風險利率	1.230-1.270%	0.760-0.765%	0.760-0.765%
給與之認股權加權平均 公允價值 (元)	\$41.20-64.81	\$ 13.2-17.2	\$ 14.7-19.8

本公司於 114 年 7 月依員工認股權憑證發行及認購辦法規定之公式調整認股價格，將執行價格自每單位 72.9 元調降至 71.29 元、

每單位 65.15 元調降至 63.71 元及每單位 268.5 元調降至 262.5 元，並自 114 年 7 月 30 日除權息基準日開始適用。

本公司於 115 年 1 月修改 114 年 4 月發行之員工認股權計畫條件，將行使價格自每股 268.5 元調降至當日股價 201 元。本公司係以上述輸入值衡量修改前及修改後認股權公允價值。

合併公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列員工酬勞成本分別為 120,788 仟元及 11,505 仟元。

(二) 子公司限制權利新股計畫

聯合聚晶公司於 115 年 3 月 31 日之限制權利新股列示如下：

<u>股東會通過日期</u>	<u>114年6月19日</u>	<u>112年6月6日</u>
發行股數(仟股)	不超過 1,000	不超過 1,000
發行金額	無償發行	無償發行
金管會核准申報生效日期	114年8月12日	112年7月13日
發行期間	2年	2年

員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、質押、轉讓、贈與、請求公司買回，或作其他方式之處分。
2. 股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構依約代為行使之。
3. 除前項因受信託約定之限制外，員工依本辦法獲配之限制員工權利新股，於未達既得條件前，不可參與包括配股、配息及資本公積之受配權、現金增資之認股權等，其他未盡事宜與本公司已發行之普通股股份相同。

員工未達成既得條件時，聯合聚晶公司有權無償收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。

聯合聚晶公司於 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之酬勞成本為 1,553 仟元。

二七、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收購日	具表決權之 所有權比例 ／收購比例 (%)	移轉對價
聯合聚晶公司	積體電路及電子電路應用 設計技術服務及買賣	114年6月19日	34.82%	\$ <u> -</u>

(二) 收購日取得之資產及承擔之負債

	聯合聚晶公司
<u>流動資產</u>	
現金及約當現金	\$ 261,777
按攤銷後成本衡量之金融資產	182,500
應收帳款及其他應收款	68,810
存貨	88,596
其他流動資產	6,744
<u>非流動資產</u>	
不動產、廠房及設備	46,279
其他無形資產	214,535
使用權資產	3,237
其他非流動資產	26,568
<u>流動負債</u>	
應付帳款及其他應付款	(148,912)
其他	(21,881)
<u>非流動負債</u>	
其他	(<u>8,505</u>)
	<u>\$ 719,748</u>

(三) 因收購產生之商譽

	聯合聚晶公司
移轉對價	\$ -
加：非控制權益（聯合聚晶公司 65.18% 所有權權益）	469,107
加：先前已持有之權益於收購日之公允價值	841,346
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(<u>719,748</u>)
商譽	<u>\$ 590,705</u>

因合併所產生之商譽，預期不可作為課稅減除項目。

(四) 取得子公司之淨現金流入

	聯合聚晶公司
現金支付之對價	\$ -
減：取得之現金及約當現金餘額	(<u>261,777</u>)
	(<u>\$ 261,777</u>)

二八、非現金交易

合併公司於 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日進行下列非現金交易之投資活動：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
取得不動產、廠房及設備		
不動產、廠房及設備增加	\$ 196,556	\$ 460,361
應付工程及設備款減少	190,683	200,978
應付土地款－關係人減少	<u>403,901</u>	<u>-</u>
支付現金	<u>\$ 791,140</u>	<u>\$ 661,339</u>

二九、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略於未來年度並無重大變化。

合併公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、私募普通股或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三十、金融工具

(一) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

115 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
<u>非衍生性金融資產</u>				
－基金受益憑證	\$ 584,251	\$ -	\$ 1,100,110	\$ 1,684,361
－永續公司債	-	2,247,315	-	2,247,315
－普通公司債	-	289,532	-	289,532
－國外上市股票	1,651,255	-	-	1,651,255
－國外未上市股票	-	-	306,687	306,687
<u>混合金融資產</u>				
－可轉換特別股	-	-	86,193	86,193
－結構型商品	-	533,481	-	533,481
	<u>\$ 2,235,506</u>	<u>\$ 3,070,328</u>	<u>\$ 1,492,990</u>	<u>\$ 6,798,824</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
－國內外上市（櫃）及興櫃股票	\$ 36,200,396	\$ -	\$ -	\$ 36,200,396
－國內外未上市（櫃）股票	-	-	927,101	927,101
<u>債務工具投資</u>				
－國外普通公司債	-	4,639,049	-	4,639,049
	<u>\$ 36,200,396</u>	<u>\$ 4,639,049</u>	<u>\$ 927,101</u>	<u>\$ 41,766,546</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
<u>衍生性金融負債</u>				
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 557,953	\$ -	\$ 557,953

114 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
<u>衍生性金融資產</u>				
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 17,414	\$ -	\$ 17,414
<u>非衍生性金融資產</u>				
－基金受益憑證	559,032	-	1,022,761	1,581,793
－永續公司債	-	2,283,236	-	2,283,236
－普通公司債	-	292,536	-	292,536
－國外上市股票	1,465,569	-	-	1,465,570
－國外非上市櫃股票	-	-	217,046	217,046
<u>混合金融資產</u>				
－可轉換特別股	-	-	99,316	99,316
	<u>\$ 2,024,601</u>	<u>\$ 2,593,186</u>	<u>\$ 1,339,123</u>	<u>\$ 5,956,911</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u> <u>衡量之金融資產</u></u>				
權益工具投資				
一 國內外上市(櫃)及興櫃股票	\$36,306,752	\$ -	\$ -	\$36,306,752
一 國內未上市(櫃)股票	-	-	897,259	897,259
債務工具投資				
一 國外普通公司債	-	4,697,278	-	4,697,278
	<u>\$36,306,752</u>	<u>\$ 4,697,278</u>	<u>\$ 897,259</u>	<u>\$41,901,289</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生性金融負債				
一 遠期外匯合約	\$ -	\$ 242,922	\$ -	\$ 242,922

114 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
非衍生性金融資產				
一 基金受益憑證	\$ 594,944	\$ -	\$ 993,194	\$ 1,588,138
一 永續公司債	-	1,232,910	-	1,232,910
一 普通公司債	-	307,586	-	307,586
一 國外上市股票	1,443,087	-	-	1,443,087
一 國外未上市股票	-	-	243,378	243,378
混合金融資產				
一 可轉換特別股	-	-	133,654	133,654
	<u>\$ 2,038,031</u>	<u>\$ 1,540,496</u>	<u>\$ 1,370,226</u>	<u>\$ 4,948,753</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u> <u>衡量之金融資產</u></u>				
權益工具投資				
一 國內外上市(櫃)及興櫃股票	\$ 26,183,811	\$ -	\$ -	\$ 26,183,811
一 國內外未上市(櫃)股票	-	-	935,530	935,530
債務工具投資				
一 國外普通公司債	-	6,425,551	-	6,425,551
	<u>\$ 26,183,811</u>	<u>\$ 6,425,551</u>	<u>\$ 935,530</u>	<u>\$ 33,544,892</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生性金融負債				
一 遠期外匯合約	\$ -	\$ 345,367	\$ -	\$ 345,367

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 2,236,382	\$ 2,682,279
認列於損益	67,789	4,612
認列於其他綜合損益 (帳列透過其他綜合 損益按公允價值衡量 之金融資產未實現評 價損益)	16,407	523,130
購 買	46,809	-
轉出(註)	-	(921,235)
淨兌換差額	52,704	16,970
期末餘額	<u>\$ 2,420,091</u>	<u>\$ 2,305,756</u>

註：合併公司原持有之國外未上市(櫃)股票於 114 年 3 月起於公開市場掛牌買賣，是以由第 3 等級移轉至第 1 等級公允價值衡量。

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

衍生工具－遠期外匯合約係採用現金流量折現法，按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

衍生工具－結構型商品係參考第三方機構提供之公開市場報價作為衡量。

非衍生工具－永續公司債及普通公司債之公允價值係參考第三方機構提供之公開市場報價作為衡量。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 國內未上市(櫃)權益投資係資產法，係被投資公司最近其財務報表之淨資產予以評估；國外未上市(櫃)股票係採用市場法，參考同類型公司之市場交易價格及市場狀況或先前股權交易價格等評估其公允價值。合併公司於 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日所使用之不可觀察輸入值為流動性折價 10%-20%、10%-20% 及 13%-20%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動性折

價增加 1%時，將使公允價值分別減少 6,042 仟元、4,789 仟元及 5,296 仟元。合併公司於 115 年 3 月 31 日及 114 年 12 月 31 日所使用不可觀察輸入值皆為可類比公司的評價乘數 0.71%。當其他輸入值維持不變的情況下，若可類比公司的評價乘數增加 1%，將使公允價值分別減少 11,419 仟元及 11,683 仟元。

(2) 可轉換特別股係採用二元樹評價模型及 Black-Scholes Model 估算公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日所採用之股價波動度分別為 36.95%-57.17%、40.87%-55.09%及 37.70%-55.57%。

(3) 國外私募基金受益憑證係採資產法評估，係參考公允價值衡量後之淨資產評估其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量	\$ 6,798,824	\$ 5,956,911	\$ 4,948,753
按攤銷後成本衡量(註1)	28,604,032	27,953,621	27,348,630
透過其他綜合損益按公允價值衡量			
權益工具投資	37,127,497	37,204,011	27,119,341
債務工具投資	4,639,049	4,697,278	6,425,551
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量	557,953	242,922	345,367
按攤銷後成本衡量(註2)	35,849,009	29,554,259	30,919,965

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款及其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款、其他應付款及長期借款（含一年內到期）等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收款項、應付款項、借款及租賃負債等。合併公司之財務管理部門係依照風險程度與廣度分析暴險情形，以管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險、利率變動風險及其他價格風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司及數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三四。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣及人民幣對美元之匯率分別增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表係表示當新台幣及人民幣相對於美元升值 1% 時，將使稅前淨利增加（減少）之金額。

	<u>新台幣對美元之影響</u>		<u>人民幣對美元之影響</u>	
	<u>115年1月1日</u>	<u>114年1月1日</u>	<u>115年1月1日</u>	<u>114年1月1日</u>
	<u>至3月31日</u>	<u>至3月31日</u>	<u>至3月31日</u>	<u>至3月31日</u>
損	<u>(\$ 144,210)</u>	<u>(\$ 40,049)</u>	<u>(\$ 5,496)</u>	<u>(\$ 58,767)</u>
益				

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債暨租賃負債帳面金額如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	<u>\$ 13,768,809</u>	<u>\$ 14,353,723</u>	<u>\$ 15,420,997</u>
—金融負債	<u>\$ 21,829,852</u>	<u>\$ 21,363,608</u>	<u>\$ 19,072,773</u>
—租賃負債	<u>\$ 1,288,733</u>	<u>\$ 1,313,172</u>	<u>\$ 999,176</u>
具現金流量利率風險			
—金融資產	<u>\$ 9,153,362</u>	<u>\$ 8,031,327</u>	<u>\$ 7,319,421</u>

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。合併公司向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 個基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。合併公司持有之浮動利率金融資產及金融負債將因市場利率變動使有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

針對合併公司 115 年及 114 年 3 月 31 日持有之利率變動金融資產部位，市場利率每上升 50 個基點，浮動利率金融資產將分別有稅前現金流入 11,442 仟元及 9,149 仟元。當市場利率下降 50 個基點時，其影響將為同金額之負數。

(3) 其他價格風險

合併公司因投資於基金受益憑證、權益證券及債務工具而產生商品價格及權益價格暴險。其中權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，合併公司並未積極交易該等投資。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之基金受益憑證、債務工具及權益價格暴險進行。

若基金受益憑證、債務工具及權益價格上漲／下跌 5%，115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 339,941 仟元及 247,438 仟元；115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 2,088,327 仟元及 1,677,245 仟元。

合併公司對價格風險之敏感度變動，主要係因增加／減少權益證券及債務工具之投資所致。

2. 信用風險

金融資產受到合併公司之交易對方未履行合約義務之潛在信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過內部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，以確實掌握交易對象信用狀況，有效控制信用曝險。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司未動用之銀行融資額度分別為 27,226,475 仟元、28,632,909 仟元及 31,008,158 仟元。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率。

115年3月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 16,101	\$ 23,728	\$ 119,622	\$ 497,706	\$ 903,711
固定利率工具	<u>5,281,925</u>	<u>2,809,462</u>	<u>133,809</u>	<u>13,871,641</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 5,298,026</u>	<u>\$ 2,833,190</u>	<u>\$ 253,431</u>	<u>\$ 14,369,347</u>	<u>\$ 903,711</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 159,451</u>	<u>\$ 497,706</u>	<u>\$ 494,833</u>	<u>\$ 115,177</u>	<u>\$ 115,177</u>	<u>\$ 178,524</u>

114年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 13,077	\$ 26,128	\$ 116,768	\$ 501,883	\$ 928,706
固定利率工具	<u>6,265,361</u>	<u>1,710,924</u>	<u>313,460</u>	<u>14,027,139</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,278,438</u>	<u>\$ 1,737,052</u>	<u>\$ 430,228</u>	<u>\$ 14,529,022</u>	<u>\$ 928,706</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 155,973</u>	<u>\$ 501,883</u>	<u>\$ 514,069</u>	<u>\$ 115,177</u>	<u>\$ 115,177</u>	<u>\$ 184,283</u>

114年3月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 9,226	\$ 18,270	\$ 80,591	\$ 330,133	\$ 813,698
固定利率工具	<u>6,633,380</u>	<u>87,822</u>	<u>494,952</u>	<u>11,665,697</u>	<u>434,257</u>
	<u>\$ 6,642,606</u>	<u>\$ 106,092</u>	<u>\$ 575,543</u>	<u>\$ 11,995,830</u>	<u>\$ 1,247,955</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 108,087</u>	<u>\$ 330,133</u>	<u>\$ 212,412</u>	<u>\$ 225,938</u>	<u>\$ 173,789</u>	<u>\$ 201,559</u>

三一、關係人交易

本公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
德奇電子揚州公司	關聯企業
永豐餘生技公司	關聯企業
聯合聚晶公司	關聯企業 (114年6月起為子公司)
擎元科技公司	關聯企業
Plastic Logic HK Limited	關聯企業
PL Germany GmbH	關聯企業
永豐餘投資控股公司	具重大影響之投資者
永道射頻技術公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘商事株式會社	具重大影響之投資者之子公司
永豐商店公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘紙業(南京)公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘造紙(揚州)公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘工業用紙公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘消費品實業公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘營運管理顧問公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘建設開發公司	具重大影響之投資者之子公司
中華紙漿公司	具重大影響之投資者之子公司
新川創新公司	具重大影響之投資者之子公司
YFY Jupiter US, Inc.	具重大影響之投資者之子公司
YFY Global Investment B.V.	具重大影響之投資者之子公司
Jupiter Prestige Group North America Inc.	具重大影響之投資者之子公司
經綸全訊(香港)公司	具重大影響之投資者之子公司
中華彩色印刷公司	具重大影響之投資者之子公司
香港商永道無線射頻標籤公司台灣分公司	具重大影響之投資者之子公司
永餘智能公司	具重大影響之投資者之子公司
永豐餘生技(昆山)公司	實質關係人
永豐紙業公司	實質關係人
永豐金證券公司	實質關係人
永豐金融控股公司	實質關係人
信誼企業公司	實質關係人
香港商御智管理顧問公司	實質關係人
沈氏藝術印刷公司	實質關係人

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
揚州新帆精密電子公司	實質關係人
永豐金資產管理(亞洲)公司	實質關係人
達擎公司	實質關係人
友達光電公司	實質關係人
達運精密工業公司	實質關係人
凌華科技公司	實質關係人
友達光電(廈門)公司	實質關係人

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 475,077	\$ 78,248
實質關係人	7,912	-
	<u>\$ 482,989</u>	<u>\$ 78,248</u>

與關係人間銷貨價格及貨款之收款期間，係依約定條件為之。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
實質關係人	\$ 26,087	\$ 37
關聯企業	9,522	231,968
具重大影響之投資者之子公司	4,594	4,355
	<u>\$ 40,203</u>	<u>\$ 236,360</u>

與關係人間進貨價格及貨款之付款期間，係依約定條件為之。

(四) 製造費用

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
實質關係人	\$ 8,006	\$ 8,108
具重大影響之投資者之子公司	1,630	1,917
關聯企業	-	8
	<u>\$ 9,636</u>	<u>\$ 10,033</u>

(五) 營業費用

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
具重大影響之投資者之子公司	\$ 18,245	\$ 5,010
實質關係人	8,419	4,782
關聯企業	849	551
	<u>\$ 27,513</u>	<u>\$ 10,343</u>

(六) 營業外收入－其他收入

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 2,435	\$ 279
實質關係人	55	-
其 他	-	13
	<u>\$ 2,490</u>	<u>\$ 292</u>

(七) 營業外收入－利息收入

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
具重大影響之投資者之子公司	\$ 131	\$ 25
實質關係人	14	-
	<u>\$ 145</u>	<u>\$ 25</u>

(八) 應收關係人款項

帳 列 科 目	關 係 人 類 別	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應收帳款	關聯企業	\$ 672,306	\$ 894,175	\$ 80,927
	減：備抵損失	(19,854)	(19,504)	(20,605)
		652,452	874,671	60,322
	實質關係人	3,276	-	-
	具重大影響之投資者之子公司	-	-	7,853
		<u>\$ 655,728</u>	<u>\$ 874,671</u>	<u>\$ 68,175</u>
其他應收款	關聯企業	\$ 13,784	\$ 11,001	\$ 11,622
	減：備抵損失	(9,769)	(9,769)	(9,769)
	淨兌換差額	(1,429)	(1,232)	(1,853)
		<u>\$ 2,586</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(九) 應付關係人款項

帳列科目	關係人類別	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應付帳款	實質關係人	\$ 23,221	\$ 5,042	\$ 11,069
	關聯企業	21,487	47,993	47,005
	具重大影響之投資者之子公司	14,468	420,849	16,007
		<u>\$ 59,176</u>	<u>\$ 473,884</u>	<u>\$ 74,081</u>
其他應付款	實質關係人	\$ 10,930	\$ -	\$ -
	具重大影響之投資者之子公司	1,546	-	-
	關聯企業	441	-	-
		<u>\$ 12,917</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(十) 預付款項及存出保證金 (帳列其他非流動資產)

關係人類別 / 名稱	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
實質關係人			
永豐餘生技昆山	\$ 52,216	\$ 50,439	\$ 52,179
其他	3,174	-	4,153
具重大影響之投資者之子公司	16,880	16,772	6,079
關聯企業	28	21	9
	<u>\$ 72,298</u>	<u>\$ 67,232</u>	<u>\$ 62,420</u>

(十一) 未完工程及預付設備款 (帳列不動產、廠房及設備)

關係人類別 / 名稱	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
具重大影響之投資者之子公司	\$ 97,904	\$ 116,943	\$ 100,302
關聯企業	285	285	-
	<u>\$ 98,189</u>	<u>\$ 117,228</u>	<u>\$ 100,302</u>

(十二) 承租協議

合併公司(1)於111年8月向具重大影響之投資者之子公司承租土地，租賃期間為20年，因長期營運發展及需求，於114年11月提前終止土地租賃契約，另於114年11月向其承租土地與建築物，租賃期間為10年；(2)於113年8月向具重大影響之投資者之子公司承租辦公室，租賃期間為3年；(3)於111年11月向實質關

係人承租土地，租賃期間為 5 年，土地之租賃合約於 115 年 1 月依照土地公告地價上漲比例而調整租賃給付，故相應調增使用權資產 4,268 仟元，相關金額如下：

關 係 人 類 別	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
取得使用權資產		
實質關係人	<u>\$ 4,268</u>	<u>\$ -</u>

帳 列 科 目	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
使用權資產	<u>\$ 628,826</u>	<u>\$ 620,941</u>	<u>\$ 237,856</u>
租賃負債			
— 流動（帳列其他 流動負債）	\$ 68,563	\$ 51,230	\$ 10,069
— 非 流 動	<u>567,145</u>	<u>571,043</u>	<u>228,694</u>
	<u>\$ 635,708</u>	<u>\$ 622,273</u>	<u>\$ 238,763</u>

帳 列 科 目	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
利息費用	<u>\$ 6,709</u>	<u>\$ 134</u>

合併公司與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般收付款條件。

(十三) 存入保證金（帳列其他非流動負債）

關 係 人 類 別	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
實質關係人	<u>\$ 70</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 70</u>

(十四) 主要管理階層薪酬

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 47,308	\$ 59,833
退職後福利	506	478
股份基礎給付	<u>22,480</u>	<u>588</u>
	<u>\$ 70,294</u>	<u>\$ 60,899</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三二、質抵押之資產

合併公司質抵押作為部分短期借款、金融商品交易信用額度、海關進口貨物擔保金、廠房土地租賃押金及法院訴訟擔保金等之銀行存款及定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
流 動	\$ 39,964	\$ 39,915	\$ 38,184
非 流 動	<u>3,962</u>	<u>3,902</u>	<u>13,062</u>
	<u>\$ 43,926</u>	<u>\$ 43,817</u>	<u>\$ 51,246</u>

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司因購置機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 335,336 仟元、335,838 仟元及 60,129 仟元。
- (二) 截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司因長短期借款及金融商品交易信用額度所開立之保證票據分別為 21,431,303 仟元、22,141,303 仟元及 23,241,426 仟元。
- (三) 截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司因聯貸案所開立之保證票據均為 15,000,000 仟元。
- (四) 本公司於 110 年 5 月董事會決議通過新竹廠廠辦大樓暨立體停車場新建工程案，因應營運需求擴充產能，另於 111 年 8 月 5 日經董事會決議追加預算，預計工程總金額約 26.43 億，截至 115 年 3 月 31 日止，已執行進度約為 87%；於 113 年 8 月 9 日董事會決議新建生產設備，預計投資金額為 14.86 億，截至 115 年 3 月 31 日止，已執行進度約為 19%；於 114 年 5 月 8 日經董事會決議通過建置大幅寬電子紙及模具生產設備案，預計投資金額為 36.28 億，截至 115 年 3 月 31 日止，已執行進度約為 0.02%。
- (五) 本公司於 111 年 8 月 5 日經董事會決議，向中華紙漿以租地委建方式於桃園觀音廠新建廠辦大樓，另考量本公司長期營運發展及需求，於 114 年 11 月 7 日經董事會決議購買原承租桃園觀音廠土地，交易價款預計為 13.46 億，並終止原簽訂之土地租賃契約；於 115

年 3 月 6 日經董事會決議通過新建觀音廠廠辦大樓案，預計工程總金額為 55.36 億，截至 115 年 3 月 31 日止，尚未進行。

(六) 本公司於 114 年 11 月 7 日經董事會決議，向中華紙漿承租觀音工業區廠房，租賃期間自合約起始日起算共計 10 年，取得使用權資產金額為 6.14 億，並通過觀音廠改造工程案，預計工程總金額約 14.11 億，截至 115 年 3 月 31 日止，尚未進行。

(七) 子公司 E Ink Corporation 因應長期研發布局及新材料與新製程技術發展規劃，於 115 年 5 月經董事會決議通過興建研發大樓案，以強化未來研發營運發展，預計工程總金額約 13.96 億。

三四、具重大影響之外幣資產及負債之資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

115 年 3 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
美 元	\$	718,571	31.995	(美元：新台幣)	\$	22,990,667		
美 元		295,796	6.9194	(美元：人民幣)		9,464,004		
日 幣		5,115,046	0.2005	(日幣：新台幣)		1,025,567		
<u>非貨幣性項目</u>								
透過損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		87,730	1,514.915	(美元：韓圓)		2,806,916		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		84,777	1,514.915	(美元：韓圓)		2,712,428		
美 元		49,645	31.995	(美元：新台幣)		1,588,388		
歐 元		108,455	36.710	(歐元：新台幣)		3,981,399		

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	267,845		31.995 (美元：新台幣)	\$		8,569,694	
美 元		278,619		6.9194 (美元：人民幣)			8,914,413	
<u>114年12月31日</u>								
	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	686,419		31.43 (美元：新台幣)	\$		21,574,149	
美 元		376,522		7.0288 (美元：人民幣)			11,834,086	
美 元		32,795		1,427.99 (美元：韓圓)			1,030,747	
日 幣		5,499,910		0.2008 (日幣：新台幣)			1,104,382	
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美 元		88,576		1,427.99 (美元：韓圓)			2,783,957	
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美 元		82,692		1,427.99 (美元：韓圓)			2,599,018	
美 元		51,309		31.43 (美元：新台幣)			1,612,632	
歐 元		197,393		36.90 (歐元：新台幣)			7,283,809	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		278,207		31.43 (美元：新台幣)			8,744,046	
美 元		279,582		7.0288 (美元：人民幣)			8,787,262	

114 年 3 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	525,778		33.205 (美元：新台幣)	\$	17,458,458		
美 元		382,527		7.1782 (美元：人民幣)		12,701,809		
美 元		78,220		1,458.278 (美元：韓圓)		2,597,295		
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美 元		37,130		1,458.278 (美元：韓圓)		1,232,910		
<u>外幣資產</u>								
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美 元		79,867		1,458.278 (美元：韓圓)		2,651,978		
美 元		99,672		33.205 (美元：新台幣)		3,309,604		
歐 元		190,337		35.97 (歐元：新台幣)		6,846,405		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		405,166		33.205 (美元：新台幣)		13,453,537		
美 元		205,545		7.1782 (美元：人民幣)		6,825,122		

合併公司於 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日已實現及未實現外幣兌換淨益分別為 428,673 仟元及 215,136 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：附表三。

4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
5. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
6. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額：附表六。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表七。

(三) 大陸投資資訊：附表八。

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及本期利息總額。
 - (6) 其他對本期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三六、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於地區之分類。合併公司之應報導部門依地區別分為國內、亞洲及美洲部門。

合併公司營運部門損益主要係以部門損益為衡量，並作為評估績效之基礎。此外，營運部門所使用之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

合併公司銷貨收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 (損) 益	
	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
國 內	\$ 9,253,865	\$ 8,161,892	\$ 3,065,126	\$ 2,062,462
亞 洲	8,056,143	5,080,886	73,623	145,286
美 洲	1,729,870	1,571,301	(155,149)	99,696
調整及沖銷	(10,406,388)	(6,754,642)	-	-
	<u>\$ 8,633,490</u>	<u>\$ 8,059,437</u>	2,983,600	2,307,444
管理成本與董事酬勞			(169,785)	(160,172)
利息收入			279,810	343,767
權利金收入			81,108	83,259
股利收入			61,448	31,305
外幣兌換淨益			428,673	215,136
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨 (損)益			(252,918)	62,450
利息費用			(99,085)	(94,535)
處分投資損失			-	(7,510)
其他營業外收支淨額			26,767	17,480
稅前淨利			<u>\$ 3,339,618</u>	<u>\$ 2,798,624</u>

部門(損)益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、利息收入、權利金收入、股利收入、外幣兌換淨益、透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨(損)益、利息費用、處分投資損失、其他營業外收支淨額及所得稅費用等。

元太科技工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額 (註 1)	期末餘額 (註 1)	期末實際動支金額 (註 1)	利率區間 (%)	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列損失金額	擔保名稱	品名	對個別對象資金貸與限額 (註 1 及 2)	資金貸與最高限額 (註 1 及 2)
0	元太科技工業公司	元瀚材料公司	其他應收款	是	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	1.9	短期融資	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 6,442,737	\$ 25,770,947
1	元瀚材料公司	Prime View Communications Ltd.	其他應收款	是	127,980 (4,000 仟美元)	-	-	5	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	1,274,496	5,097,982
		E Ink Netherlands B.V.	其他應收款	是	150,377 (4,700 仟美元)	150,377 (4,700 仟美元)	150,377 (4,700 仟美元)	4.9	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	1,274,496	5,097,982

註 1：除本期最高餘額係以各月底匯率換算外，餘係按 115 年 3 月 31 日之匯率 USD\$1=\$31.995 換算。

註 2：元太科技工業公司及元瀚材料公司資金貸與總額以不超過該公司最近期財務報告淨值 40% 為限，個別對象限額以不超過該公司最近期財務報告淨值 10% 為限。

註 3：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技工業股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額 (註 1 及 2)	本期最高 背書保證 餘額 (註 2)	期 背書保證 餘額 (註 2)	末 期 實 際 動 支 金 額 (註 3)	背書保證以財產 設定擔保金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報告淨值 之比率 (%)	背書保證最高 限額 (註 3)	屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證	屬 對 大 陸 區 背 書 保 證
		公司名稱	關係										
0	元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	\$ 16,106,842	\$ 2,559,600 (80,000 仟美元)	\$ 2,559,600 (80,000 仟美元)	\$ -	\$ -	3.97%	\$ 64,427,367	是	否	否
		元瀚材料公司	子公司	16,106,842	2,000,000	2,000,000	-	-	3.10%	64,427,367	是	否	否
		元力電紙平臺公司	子公司	16,106,842	250,000	250,000	22,000	-	0.39%	64,427,367	是	否	否
		中外古今公司	子公司	16,106,842	1,500,000	1,500,000	700,000	-	2.33%	64,427,367	是	否	否
		E Ink Japan Inc.	子公司	16,106,842	24,564 (120,000 仟日圓)	24,060 (120,000 仟日圓)	13,033 (65,000 仟日圓)	-	0.04%	64,427,367	是	否	否

註 1：係以不逾本公司之股權淨值 25% 為限。

註 2：除本期最高餘額係以各月底匯率換算外，餘係按 115 年 3 月 31 日之匯率 USD\$1=\$31.995、JPY\$1:0.2005 換算。

註 3：係以不逾本公司之股權淨值為限。

元太科技工業股份有限公司及子公司

期末持有之重大有價證券

民國 115 年 3 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				備 註
				股 數 或 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
元太科技工業公司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	151,026,040	\$ 4,636,499	1.04	\$ 4,636,499	
	元大金融控股公司	—	〃	17,323,000	775,204	0.13	775,204	
	兆豐金融控股公司	—	〃	8,897,290	342,101	0.06	342,101	
	台虹科技公司	—	〃	12,310,000	1,311,015	4.67	1,311,015	
	達興材料公司	—	〃	1,758,000	580,140	1.71	580,140	
中外古今公司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	39,906,746	1,225,137	0.28	1,225,137	
	台虹科技公司	—	〃	7,200,000	766,800	2.73	766,800	
	元大金融控股公司	—	〃	9,064,000	405,614	0.07	405,614	
元瀚材料公司	<u>基 金 受 益 憑 證</u>							
	HPS Corporate Lending Fund	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	587,774	474,095	-	474,095	
元瀚材料公司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	259,973,450	7,981,185	1.79	7,981,185	
	振曜科技公司	—	〃	5,309,198	504,905	6.17	504,905	
	VusionGroup	—	〃	906,666	3,644,566	5.37	3,644,566	
	元大金融控股公司	—	〃	9,064,000	405,614	0.07	405,614	
	達興材料公司	—	〃	1,138,000	375,540	1.11	375,540	
	增你強公司	—	〃	7,849,000	381,461	3.31	381,461	
	台虹科技公司	—	〃	6,150,000	654,975	2.33	654,975	
	<u>特 別 股</u>							
	富邦金融控股公司 (甲種)	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	4,684,000	300,244	0.03	300,244	
E Ink Corporation	<u>基 金 受 益 憑 證</u>							
	Millennium	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產－非流動	6,746,440	336,082	-	336,082	
E Ink Corporation	<u>特 別 股</u>							
Nuclera Limited	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	1,107,094	11,924 仟美元	6.30	11,924 仟美元		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				備 註
				股 數 或 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
川奇光電科技(揚州)公司	<u>普通股</u>							
	漢朔科技公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	2,880,000	115,200 仟人民幣	0.68	115,200 仟人民幣	
	漢朔科技公司	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	1,265,309	50,612 仟人民幣	0.30	50,612 仟人民幣	
Hydis Technologies Co., Ltd.	廣州文石信息科技有限公司	—	"	1,470,000	66,253 仟人民幣	4.90	66,253 仟人民幣	
	<u>普通股</u>							
	SOLUM CO., LTD.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	1,689,457	27,707,095 仟韓圓	3.53	27,707,095 仟韓圓	
	SOLUM CO., LTD.	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	527,432	8,649,885 仟韓圓	1.10	8,649,885 仟韓圓	
	Hana Financial Group Inc.	—	"	683,517	72,862,912 仟韓圓	0.25	72,862,912 仟韓圓	
	KT&G Corporation	—	"	355,202	56,548,158 仟韓圓	0.34	56,548,158 仟韓圓	
	Samsung Card Co.,Ltd.	—	"	549,455	29,176,061 仟韓圓	0.51	29,176,061 仟韓圓	
	SK Telecom Co., Ltd.	—	"	753,769	57,587,952 仟韓圓	0.35	57,587,952 仟韓圓	
	HD Hyundai Co., Ltd.	—	"	373,912	89,364,968 仟韓圓	0.53	89,364,968 仟韓圓	
	Macquarie Korea Infrastructure Fund	—	"	2,614,209	29,331,425 仟韓圓	0.55	29,331,425 仟韓圓	
	<u>基金受益憑證</u>							
	Term Liquidity Fund	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	95,558	19,011,447 仟韓圓	-	19,011,447 仟韓圓	
	<u>永續公司債</u>							
	JP Morgan Chase & Co.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—流動	29,800,000	45,094,810 仟韓圓	-	45,094,810 仟韓圓	
	BNP Paribas	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	8,600,000	15,770,096 仟韓圓	-	15,770,096 仟韓圓	
<u>普通公司債</u>								
NOMURA Holdings, Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	16,000,000	22,797,858 仟韓圓	-	22,797,858 仟韓圓		
Fubon hyundai life	—	按攤銷後成本衡量之金融資產 —流動	1,500,000	14,980,500 仟韓圓	-	14,980,500 仟韓圓		

註：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表七及附表八。

元太科技工業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)款項之比率(%) (註1)		
元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	進貨	\$ 1,723,275	35.7	約定條件	\$ -	-	(\$ 1,805,508)	26.9%	-
	元瀚材料公司	子公司	進貨	515,700	10.7	約定條件	-	-	(263,237)	3.9%	-
	川奇光電科技(揚州)公司	子公司	進貨	446,076	9.2	約定條件	-	-	(4,517,389)	67.4%	-
	德奇電子揚州公司	關聯企業	銷貨	(475,077)	(5.5)	約定條件	-	-	652,452	12.6%	-
元瀚材料公司	元太科技工業公司	母公司	銷貨	(515,700)	(92.2)	約定條件	-	-	263,237	98.5%	-
川奇光電科技(揚州)公司	元太科技工業公司	母公司	銷貨	(446,076)	(100.0)	約定條件	-	-	4,517,389	74.5%	-
E Ink Corporation	元太科技工業公司	母公司	銷貨	(1,723,275)	(99.5)	約定條件	-	-	1,805,508	99.5%	-

註 1：係佔應收(付)帳款—關係人之比例。

註 2：上述交易除德奇電子揚州公司外，其餘於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技工業股份有限公司及子公司
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 115 年 3 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
元太科技工業公司	元瀚材料公司	子公司	\$ 1,745,191	(註2)	\$ -	-	\$ 1,603	\$ -
	川奇光電科技(揚州)公司	子公司	4,691,767	(註1)	-	-	1,314,764	-
	德奇電子揚州公司	關聯企業	652,452	(註1)	-	-	163,993	-
川奇光電科技(揚州)公司	元太科技工業公司	母公司	4,517,389	(註1)	-	-	1,786,091	-
E Ink Corporation	元太科技工業公司	母公司	1,805,508	1.38	833,576	已收回	833,580	-
元瀚材料公司	元太科技工業公司	母公司	263,237	2.24	-	-	186,312	-

註 1：係去料加工之其他應收款。

註 2：主要係應收現金股利及資金貸與之其他應收款。

元太科技工業股份有限公司及子公司
 母子公司間及子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額
 民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率(%)
				科目	金額	交易條件	
0	元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	應付關係人款項	\$ 1,805,508	依約定條件為之	1.6%
		E Ink Corporation	子公司	銷貨成本	1,723,275	依約定條件為之	20.0%
		元瀚材料公司	子公司	銷貨成本	515,700	依約定條件為之	6.0%
		元瀚材料公司	子公司	其他應收款－關係人	1,745,191	依約定條件為之	1.6%
		川奇光電科技(揚州)公司	子公司	應收關係人款項	4,691,767	依約定條件為之	4.3%
		川奇光電科技(揚州)公司	子公司	應付關係人款項	4,517,389	依約定條件為之	4.1%

註 1：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註 2：本表係揭露 5 億元以上之交易事項。

元太科技工業股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額				期末持有		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	之備註
				本期	期末	去年	年底	股數	比率(%)			
元太科技工業公司	E Ink Technology B.V.	Eindhoven	一般投資事業	\$ 12,510,056	\$ 12,510,056	437,536,259	100.00	\$ 42,876,696	(\$ 7,270)	(\$ 7,270)	(註1)	
	中外古今公司	桃園市	一般投資事業	2,488,349	2,488,349	158,703,191	100.00	2,874,804	58,194	58,194	(註1)	
	元瀚材料公司	台北市	化學材料及光學膜製造與銷售	6,420,230	6,420,230	183,819,268	100.00	12,665,119	190,561	171,244	(註1)	
	Dream Universe Ltd.	Mauritius	一般貿易事業	128,710	128,710	4,050,000	100.00	478,741	7,094	7,094	(註1)	
	Prime View Communications Ltd.	Hong Kong	一般貿易事業	18,988	18,988	3,570,000	100.00	18,975	136,613	136,613	(註1)	
	般特科技公司	台中市	消費性音系統製造及銷售	34,547	34,547	2,203,161	47.07	-	-	-	清算中	
	元力電紙平臺公司	桃園市	電子紙產品研發及銷售	4,340	4,340	339,828	23.00	2,454	(1,487)	(342)	(註1)	
	Plastic Logic HK Limited	Hong Kong	電子紙顯示器研發及製造	6,597	6,597	223,655	2.40	-	-	-		
	E Ink Japan Inc.	日本東京	電子紙產品開發	15,065	15,065	200	100.00	13,332	(430)	(430)	(註1)	
	聯合聚晶公司	台北市	積體電路及電子電路應用設計等之技術服務與買賣業務	148,743	148,743	9,896,402	25.85	617,109	7,662	910	(註2)	
	擎元科技公司	桃園市	電子紙顯示器之開發、生產與銷售	202,860	-	20,286,000	49.00	201,433	(2,912)	(1,427)		
元瀚材料公司	元力電紙平臺公司	桃園市	電子紙產品研發及銷售	323,400	323,400	1,137,686	77.00	8,216	(1,487)	(1,145)	(註1)	
	永豐餘生技公司	台北市	農產品栽培、加工及銷售暨餐廳經營	36,000	36,000	3,600,000	36.00	-	-	-		
	協立光電公司	台北市	平面顯示器技術開發、移轉及專利授權	18,860	18,860	1,050,000	25.65	-	-	-		
	聯合聚晶公司	台北市	積體電路及電子電路應用設計等之技術服務與買賣業務	51,027	51,027	3,395,000	8.87	211,699	7,662	311	(註2)	
元力電紙平臺公司	Linfiny Japan Inc.	日本東京	電子紙產品研發及銷售	11,088	11,088	4,000	100.00	26,473	246	246	(註1)	
E Ink Technology B.V.	PVI International Corp.	British Virgin Islands	一般貿易事業	169,300 仟美元	169,300 仟美元	169,300,000	100.00	440,785 仟美元	(113 仟美元)	(113 仟美元)	(註1)	
	E Ink Netherlands B.V.	Eindhoven	一般投資事業	330,123 仟美元	330,123 仟美元	355,123,083	100.00	825,300 仟美元	1,497 仟美元	1,497 仟美元	(註1)	
	Ruby Lustre Ltd.	British Virgin Islands	一般投資事業	30,000 仟美元	30,000 仟美元	30,000,000	100.00	36,142 仟美元	(473 仟美元)	(473 仟美元)	(註1)	
	North Diamond International Co., Ltd.	British Virgin Islands	一般投資事業	1,750 仟美元	1,750 仟美元	1,750,000	35.00	-	-	-		
	Rock Pearl International Corp.	British Virgin Islands	一般投資事業	1,540 仟美元	1,540 仟美元	1,540,000	35.00	-	-	-		
E Ink Netherlands B.V.	Hydis Technologies Co., Ltd.	South Korea	專利權授權及金融商品投資	27,612 仟美元	27,612 仟美元	3,783,265	94.73	442,913 仟美元	4,935 仟美元	4,675 仟美元	(註1)	
	E Ink Corporation	美國波士頓	電子墨水研發及製造	329,123 仟美元	329,123 仟美元	2,282	100.00	387,358 仟美元	(2,846 仟美元)	(2,846 仟美元)	(註1)	
Hydis Technologies Co., Ltd.	Plastic Logic HK Limited	Hong Kong	電子紙顯示器研發及製造	2,942,500 仟韓圓	2,942,500 仟韓圓	2,500,000	26.79	-	-	-		

註 1：編製合併財務報告時業已沖銷。

註 2：聯合聚晶公司於 114 年 6 月 19 日起由權益法之投資轉為子公司，請參閱附註十三。

元太科技工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表八

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式	期初自台灣匯出累積 投資金額 (註 1)	本期匯出或收回投資金額		期末自台灣匯出累積 投資金額 (註 1)	被投資公司 本期(損)益 (註 2)	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本期認列 投資(損)益 (註 2 及 3)	期末投資 帳面金額 (註 1)	截至期末已 匯回投資收益
					匯出	收回						
川奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組研發、組裝及銷售	\$ 7,656,404 (239,300 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	\$ 3,770,451 (117,845 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 3,770,451 (117,845 仟美元)	\$ 5,915 (187 仟美元)	100.00	(\$ 3,479) (110 仟美元)	\$ 14,096,165 (440,574 仟美元)	\$ -
立奇光電科技(揚州)公司 (已清算)	顯示器模組組裝及銷售	-	透過第三地區公司 再投資大陸	959,850 (30,000 仟美元)	-	-	959,850 (30,000 仟美元)	-	-	-	-	-
川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	1,181,607 (36,931 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	-	-	-	-	(9,046) (286 仟美元)	100.00	(9,046) (286 仟美元)	969,289 (30,295 仟美元)	-
揚州華夏集成光電公司(已清算)	發光二極體產品製造及銷售	-	透過第三地區公司 再投資大陸	44,473 (1,390 仟美元)	-	-	44,473 (1,390 仟美元)	-	-	-	-	-
帝豪電子(揚州)公司(清算中)	液晶裝置之背光板顯示 模組組裝	159,975 (5,000 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	55,991 (1,750 仟美元)	-	-	55,991 (1,750 仟美元)	-	35.00	-	-	-
深圳市環宇晶點電子科技有限 公司	技術支援及售後服務	79,988 (2,500 仟美元)	直接至大陸地區從 事投資	79,988 (2,500 仟美元)	-	-	79,988 (2,500 仟美元)	(8,892) (1,910 仟人民幣)	34.72	(3,082) (662 仟人民幣)	8,226 (1,777 仟人民幣)	-
德奇電子揚州公司	平板顯示器生產及銷售	185,161 (40,000 仟人民幣)	透過第三地區公司 再投資大陸	-	-	-	-	6,684 (1,436 仟人民幣)	49.00	3,275 (704 仟人民幣)	200,145 (43,237 仟人民幣)	-

期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註 1)	經濟部投審會 核准投資金額(註 1)	依經濟部投審會 規定 赴大陸地區投資限額
\$4,910,753 (153,485 仟美元)	\$11,730,487 (366,635 仟美元)	\$46,598,872

註 1：係按 115 年 3 月 31 日之匯率 US\$1=\$31.995、RMB\$1=\$4.62904 換算。

註 2：係按 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日平均匯率 US\$1=\$31.631、RMB\$1=\$4.65527 換算。

註 3：除川奇光電科技(揚州)公司及川岳科技揚州公司係依據會計師核閱之財務報告認列外，其餘係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註 4：與大陸轉投資公司之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益等，請參閱財務報告附表四、五及六。

註 5：上述交易除德奇電子揚州公司及帝豪電子(揚州)公司外，其餘於編製合併財務報告時業已沖銷。